

Logiciel pour portier PABX



SDP Manager *pour Slim Door Phone*

Logiciel de programmation PC pour Windows 98 SE et versions plus récentes de Windows



Sommaire

1 Installation	3
1 Installation	3
1.1 Installation du logiciel.....	3
1.2 Installation du pilote USB	3
2 Description du logiciel SDP Manager.....	3
2.1 Menu – Sélection de base.....	3
2.1.1 Fichier.....	3
2.1.2 Communication	3
2.1.3 Outils	4
2.1.4 Aide	4
2.1.5 Sélection de la langue.....	4
2.1.6 Autres options	4
2.2 Fenêtres de configuration	5
2.2.1 Paramètres de base	5
2.2.2 Paramètres du relais	6
2.2.3 Temporisation et signaux	7
2.2.4 Numéro en mémoire.....	8
2.3 Autre fonctionnalités	8
2.3.1 Tonalités	8
2.3.3 A propos de	9
2.3.4 Barre d'information inférieure	10
2.4 Communication	10

1 Installation

Utiliser le CD-ROM fournis (ou à partir du site Internet www.linkcom.net) pour installer le logiciel SPD Manager ainsi que le pilote USB.

1.1 Installation du logiciel

- Exécuter le programme d'installation du logiciel SPD-Manager.
- Suivez les instructions d'installation. Le logiciel SPD-Manager sera installé dans "Program Files" sous le nom "SDP-Manager"

- SPD Manager – un raccourci avec l'icône  sera ajouté sur le bureau.
- Lancer le programme.
- Un dossier SPD Manager est créé dans le répertoire "Program files". Ce dossier contient le logiciel ainsi que le programme de désinstallation pour le supprimer du PC.

1.2 Installation du pilote USB

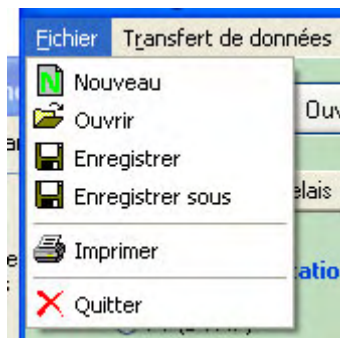
- Le pilote USB est disponible sur le CD ou sur le site www.linkcom.net.
- Connecter le câble USB au PC.
- Windows demande l'emplacement des pilotes.
- Insérer le CD dans le lecteur CD-ROM ou utiliser un dossier temporaire.
- Suivre les instructions et continuer.
- Lorsque l'installation est terminée, le pilote est installé. Lorsque le câble est connecté au PC et que le Slim Door Phone est lancé, Vous devez voir apparaître USB: "ID Interface" sur la partie gauche du logiciel.



2 Description du logiciel SPD Manager

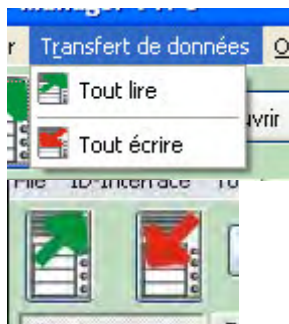
2.1 Menu – Sélection de base

2.1.1 Fichier



- Nouveau** – Retour à l'affichage des paramètres par défaut
 - Ouvrir** – Ouvrir un fichier de configuration
 - Enregistrer** – Enregistrer la configuration en cours
 - Enregistrer sous** – Enregistrer la configuration en cours dans un fichier précis
 - Imprimer la configuration** – Imprime les paramètres à l'écran
 - Quitter** – Sortir du logiciel
- Les boutons **Ouvrir** et **Enregistrer** sont aussi disponibles dans la barre d'outils.

2.1.2 Communication

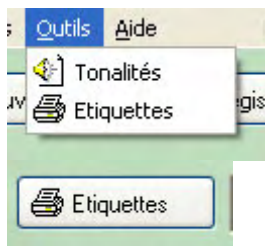


Tout lire – Récupère les paramètres enregistrés dans le portier. Il est recommandé de lire les paramètres avant de faire les modifications.

Tout écrire – Enregistre les paramètres en cours dans le portier.

Ces fonctions sont aussi accessibles dans la barre d'outils.

2.1.3 Outils

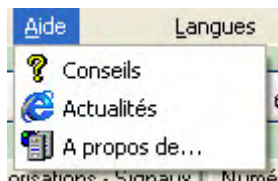


Tonalités – Pour écouter les différentes tonalités

Etiquettes – Permet une impression simple des étiquettes nominatives.

Impression des étiquettes – Aussi accessible depuis la fenêtre "Etiquettes"

2.1.4 Aide



Conseils – Fichier d'aide

Actualités – Lien vers le site www.linkcom.net

A propos de... – Diverses informations sur le logiciel

2.1.5 Sélection de la langue



Langue – Sélectionner votre langue.

2.1.6 Autres options



Mode – Affiche le mode en cours sur le portier. Il est possible de basculer vers le mode Nuit (et inversement) en cliquant dessus.

Connec. – Affiche le nombre de connexions effectuées par le portier au PABX. Le compteur peut être mis à zéro.

2.2 Fenêtres de configuration

2.2.1 Paramètres de base

Type de numérotation – Fréquences vocales par défaut, pour les anciens PABX, utiliser le mode Décimal.

Mode de numérotation – Le mode par défaut est le mode **JOUR/NUIT**. En mode JOUR/NUIT, le portier émettra un appel vers le numéro mémorisé en mode JOUR **ou** NUIT selon le mode en cours. En mode **GROUPE1/GROUPE2**, le portier émet un appel vers le numéro mémorisé en groupe1 en premier lieu, puis appelle le numéro mémorisé en groupe 2 si :

- La ligne est occupée,
- Aucune réponse n'est détectée.

Prolongation de l'appel – Il est possible de prolonger l'appel au delà de la durée maximum de communication en appuyant sur la touche * ou #.

Code de bascule vers les modes JOUR et NUIT – Entrer ici les codes qui feront basculer le portier en mode JOUR ou NUIT.

Mot de Passe – Mot de passe pour programmer le portier depuis un téléphone

Fin de communication – Entrer ici le code à numéroté pour couper la communication depuis un téléphone. Il est recommandé d'utiliser le même code que celui de l'ouverture de la gâche.

2.2.2 Paramètres du relais

Mode de commutation du relais – Il est possible de paramétrer le relais selon deux modes.

Code d'accès – 3 codes sont disponibles pour activer le relais depuis l'extérieur.

Le premier est indépendant du mode de numérotation en cours et est utilisable en permanence.

Le second est actif en mode JOUR seulement.

Le troisième est actif en mode NUIT seulement.

Ces codes sont des combinaisons de touche à numéroter sur les boutons du portier. De fait, les chiffres utilisables sont limités au nombre de boutons. Il est possible de mettre plusieurs fois le même bouton.

Code téléphonique d'ouverture de la gâche – code pour activer le relais depuis un téléphone.

Temps d'activation du relais – Durée pendant laquelle le relais est alimenté (en secondes)

2.2.3 Temporisation et signaux

Fichier Transfert de données Outils Aide Langues

Ouvrir Enregistrer Etiquettes Mode JOUR Connect. 0

Paramètres de base Relais **Temporisations - Signaux** Numéros en mémoire

Temporisations

Durée maximum de l'appel (min.) : 2

Nombre de sonneries avant que le portier ne décroche : 1

Délai max entre 2 pressions lors de la composition du code d'accès (sec.) : 2

Délai du raccroché avant nouvel appel (sec.) : 2

Délai d'attente avant composition du numéro (sec.) : 1

Nombre de sonneries avant abandon ou appel du numéro Groupe 2 : 12

Numérotation

Durée de la tonalité FV (ms.) : 100

Durée du silence entre tonalités FV (ms) : 100

Durée du flash (ms.) : 300

Durée de la pause / Durée entre deux chiffres (ms.) : 800

Signaux audios

☒ Décroché / Raccroché

☒ Autres tonalités (Ex: Mémoire vide, Confirmation, Signal de fin de communication...)

☐ Signal d'ouverture de la gâche

Délai du mode auto-test

☐ Pour certains PABX (Ex: Siemens HiPath)

USB: ----- Fichier: Firmware: 02/05/2006 09:33:56

Temporisations

- La durée maximum de l'appel (min.) peut être prolongé par composition de la touche * ou #
- Nombre de sonneries avant que le portier ne décroche
- Délai max entre 2 pressions lors de la composition du code d'accès (sec.)
- Délai du raccroché avant nouvel appel (sec.) – Le portier attend entre deux appels successifs.
- Délai d'attente avant composition du numéro (sec.) – Le portier attend entre le moment où il prend la ligne et commence à numéroté.
- Nombre de sonneries avant abandon ou appel du numéro Groupe 2 – Il est recommandé de ne pas renseigner un nombre trop bas (Inférieur à 10).

Numérotation – Paramétrage des temporisations pour les modes de numérotation.

Signaux audio – Case cochée = ON, case décochée = OFF

Délai du mode auto-test – Délai (environ 3 seconds) pour le mode auto-test. Ce paramètre doit être activé pour certains PABX comme Siemens HiPath.

2.2.4 Numéro en mémoire

Groupe1 / JOUR – Numéros pour les boutons 1 – 4 du 1^{er} groupe ou en mode JOUR

Groupe2 / NUIT – Numéros pour les boutons 1 – 4 du 2nd groupe ou en mode NUIT

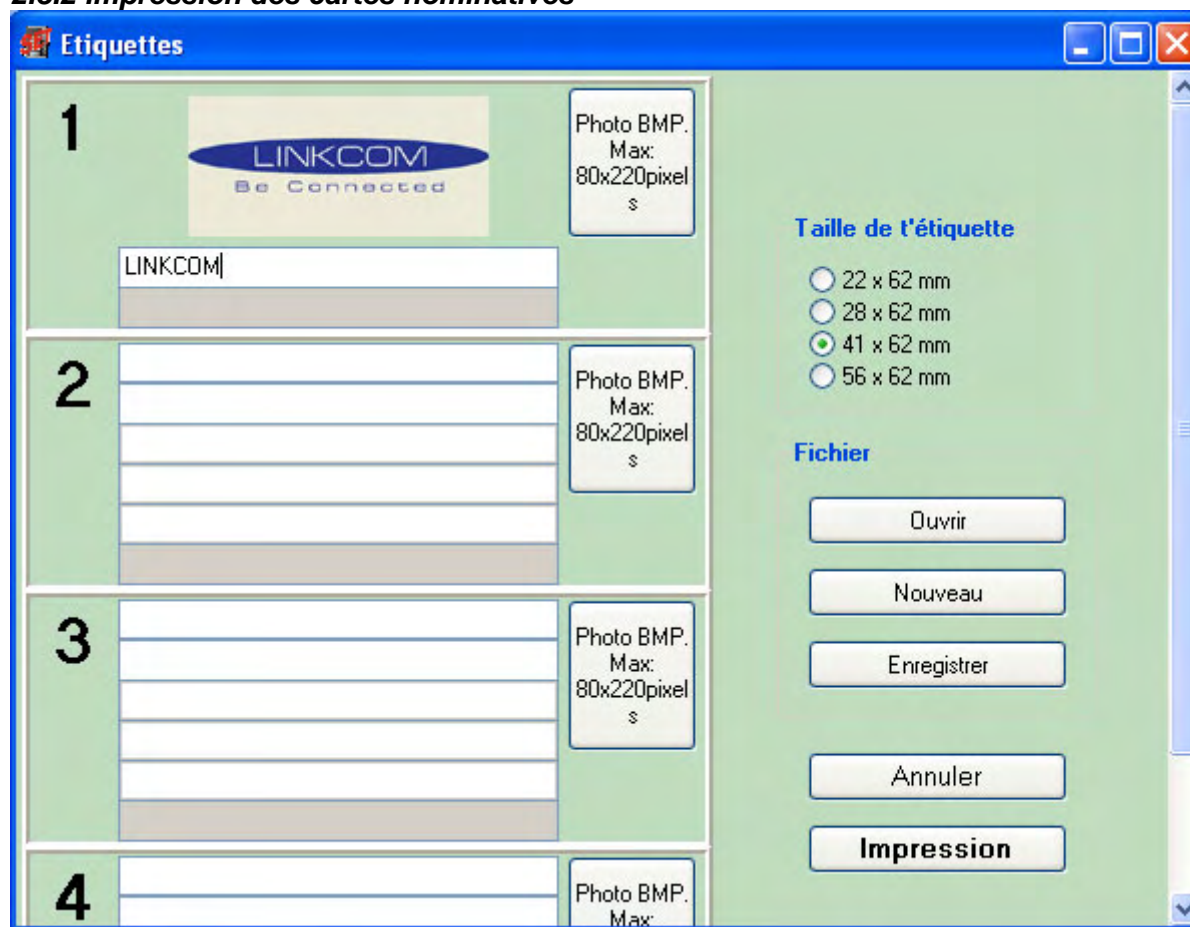
Nombre de boutons sur le portier – En cliquant sur l'image correspondant à votre portier, ce paramètre sera automatiquement configuré. Ce paramètre est un réglage d'usine.

2.3 Autre fonctionnalités

2.3.1 Tonalités

Vous pouvez écouter la tonalité en cliquant sur le bouton correspondant à celle-ci.

2.3.2 Impression des cartes nominatives



Dimensions des étiquettes – Sélectionner la dimension souhaitée des étiquettes

Les dimensions des étiquettes dépendent de modèle du portier.

1 – 4 – Le nombre de lignes disponibles dépend de la dimension des étiquettes

Les deux plus grandes dimensions peuvent accueillir une image BMP (220x80 point max).

La taille du texte change automatiquement pour s'adapter à la surface d'impression.

Les lignes vides ne sont pas prises en comptes.

Fichier – Les étiquettes peuvent être enregistrée dans un fichier pour une utilisation ultérieure.

Imprimer – Imprime les étiquettes sur une imprimante.

2.3.3 A propos de ...

contacts@linkcom.net', 'Web: www.linkcom.net ', and a version box showing 'Version : 1.0' and '(V 1.0.1.14)'."/>	<p>La version du programme, les coordonnées du fabricant ainsi qu'un lien vers le site Internet de celui-ci sont disponibles.</p>
---	---

2.3.4 Barre d'information inférieure



Explications – en partant de la gauche :

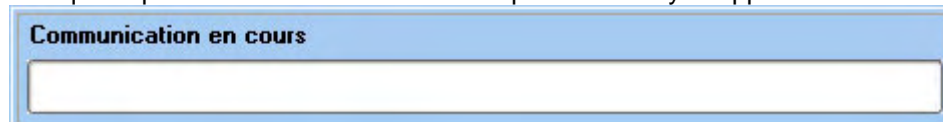
- Détection du câble USB (si le driver est installé correctement)
- Nom du fichier de configuration en cours d'utilisation
- Version actuelle du Firmware du portier.
- Date et heure de l'ordinateur.

2.4 Communication

La communication est possible si :

- Le logiciel SDP Manager est installé
- Le driver du câble USB est installé.
- Le câble USB est connecté au portier et à l'ordinateur.
- Le Slim Door Phone est connecté à la ligne téléphonique.
- Le logiciel SDP Manager est lancé

Lorsque le portier et l'ordinateur communiquent vous voyez apparaître cette fenêtre.



L'enregistrement des paramètres sur le portier est plus rapide que leur lecture.